

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

КАТАЛОГ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ

№ n/n	НАЗВА ШТАМУ, ЙОГО НОМЕР АБО УМОВНЕ ПОЗНАЧЕННЯ В КОЛЕКЦІЇ ДНКІБШМ	НАЗВА ШТАМУ ТА ЙОГО ПОЗНАЧЕННЯ В ІНШИХ КОЛЕКЦІЯХ
1	2	3
1.	<i>Alcaligenes faecalis</i> UNCSM – 001	<i>Alcaligenes faecalis</i> ГІСК 242484 = Li 415
2.	<i>Candida albicans</i> UNCSM – 002	<i>Candida albicans</i> ATCC 885–653
3.	<i>Clostridium perfringens</i> UNCSM – 003	<i>Clostridium perfringens</i> ATCC 13124, NCTC 8237 [ATCC 19408, CIP 103 409, CN 1491, NCIB 6125, NCTC 6125, S 107]
4.	<i>Corynebacterium xerosis</i> UNCSM – 004	<i>Corynebacterium xerosis</i> 1911
5.	<i>Enterobacter aerogenes</i> UNCSM – 005	<i>Enterobacter aerogenes</i> 10006
6.	<i>Enterococcus faecalis</i> UNCSM – 006	<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 19433 NCTC 775 [DSM 20478, JCM 8726, NCDO 581, Tissier]
7.	<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 007	<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922, УКМ В-926, NCTC 12241 [CIP 7624, DSM 1103, NCIB 12210, CCUG 17620, CECT 434]
8.	<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 008	<i>Escherichia coli</i> 055K59 № 3912/41
9.	<i>Klebsiella pneumoniae</i> UNCSM – 009	<i>Klebsiella pneumoniae</i> K – 56 № 3534/51
10.	<i>Proteus mirabilis</i> UNCSM – 010	<i>Proteus mirabilis</i> ГІСК 160208
11.	<i>Proteus vulgaris</i> UNCSM – 011	<i>Proteus vulgaris</i> HX 19 № 222
12.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 012	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853, УКМ В-900, NCTC 12934 [CIP 76 110, DSM 1117, CCUG 17619, CECT 108]
13.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 013	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 27/99
14.	<i>Salmonella typhimurium</i> UNCSM – 014	<i>Salmonella typhimurium</i> 144
15.	<i>Serratia marcescens</i> UNCSM – 015	<i>Serratia marcescens</i> 1
16.	<i>Salmonella adobraco</i> UNCSM – 016	<i>Salmonella adobraco</i> 1
17.	<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 017	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. aureus ATCC 25923, УКМ В-918
18.	<i>Staphylococcus epidermidis</i> UNCSM – 018	<i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 14990 Fussel [NCTC 11047, R. Hugh 2466]

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

19.	<i>Bacillus cereus var. mycooides</i> UNCSM – 019	<i>Bacillus cereus var. mycooides</i> 537 УКМ В-903, ГІСК 010023 (537)
20.	<i>Bacillus subtilis</i> UNCSM – 020	<i>Bacillus subtilis var. L2</i> ГІСК 010010-RIA
21.	<i>Bacillus cereus var. mycooides</i> UNCSM – 021	<i>Bacillus cereus var. mycooides HB</i>
22.	<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 022	<i>Staphylococcus aureus</i> FDA 209-P, ATCC 6538P; [CIP 53.156; DSM 346; FDA 209P; NCIB 8625; NCTC 7447; NRRL B-313; PCI 1209; ГІСК 201108]
23.	<i>Bacillus cereus</i> UNCSM – 023	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 11778 FDA strain PCI 213 [ATCC 9634, NCTC 10320, S.A. Waksman strain O, CCM 869, UKM B-908]
24.	<i>Bacillus subtilis</i> UNCSM – 024	<i>Bacillus subtilis subsp. Spizizenii Nakamura et al.</i> ATCC 6633 [ГІСК 010011, CCM 1999, NCIB 8054, УКМ В-901]
25.	<i>Bacillus cereus</i> UNCSM – 025	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 10702
26.	<i>Bacillus pumilus</i> UNCSM – 026	<i>Bacillus pumilus</i> ATCC 14884; NCTC 8241 УКМ В-913 [CCM 2218; CIP 3.83; CIP 76.18; DSM 361; IFO 12102; LMG 18517; MILL HILL; NCIB 8982]
27.	<i>Kocuria rhizophila</i> UNCSM – 027	<i>Kocuria rhizophila</i> ATCC 9341 NCTC 8340, CIP 53.45
28.	<i>Micrococcus luteus</i> UNCSM – 028	<i>Micrococcus luteus (Micrococcus flavus)</i> ATCC 10240 UKM Ac-634 [DSM 1790, CCM 732, DSM 20490, IFO 3242, NBRC 3242, NCIB 8166, NCTC 7743, CCUG 21988, FDA 16]
29.	<i>Yersinia ruckeri</i> UNCSM – 029	<i>Yersinia ruckeri</i> ATCC 29473 [DSM 18506, CCM 6093, CCUG 14190, CIP 82.80, JCM 2429, NCIMB 2194, NCTC 12986, CECT 4319]
30.	<i>Bacillus cereus</i> <i>var. anthracoides</i> UNCSM – 030	<i>Bacillus cereus</i> <i>var. anthracoides</i> 96
31.	<i>Bacillus subtilis var. mesentericus</i> UNCSM – 031	<i>Bacillus subtilis var. mesentericus</i> 1228
32.	<i>Bacillus megaterium</i> UNCSM – 032	<i>Bacillus megaterium</i>
33.	<i>Bacillus licheniformis</i> UNCSM – 033	<i>Bacillus licheniformis</i> uumam G
34.	<i>Bacillus stearothermophilus</i> UNCSM – 034	<i>Geobacillus stearothermophilus</i> ATCC 7953
35.	<i>Bacillus stearothermophilus</i> UNCSM – 035	<i>Bacillus stearothermophilus</i> BKM B-718, CCM 2186, NCIB 3224
36.	<i>Mycoplasma orale</i> UNCSM – 036	<i>Mycoplasma orale</i> ATCC 23714 CH 19299 [NCTC 10112]
37.	<i>Mycoplasma gallisepticum</i>	<i>Mycoplasma gallisepticum</i> ATCC 19610

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

	UNCSM – 037	[NCTC 10115, PG 31, X95]
38.	<i>Mycoplasma arginini</i> UNCSM – 038	<i>Mycoplasma arginini</i> ATCC 23838 G230 [NCTC 10129]
39.	<i>Acholeplasma laidlawii</i> UNCSM – 039	<i>Acholeplasma laidlawii</i> ATCC 23206 PG8 [NCTC 10116, PG8; A]
40.	<i>Mycoplasma hyorhinitis</i> UNCSM – 040	<i>Mycoplasma hyorhinitis</i> ATCC 17981 BTS-7 [ATCC 23234, D.G. ff. Edward PG 42, NCTC 10130]
41.	<i>Listeria monocytogenes</i> UNCSM – 041	<i>Listeria monocytogenes</i> ATCC 19112 Li 21
42.	<i>Listeria ivanovii</i> UNCSM – 042	<i>Listeria ivanovii</i>
43.	<i>Listeria innocua</i> UNCSM – 043	<i>Listeria innocua</i> ATCC 33090 SLCC 3379 [58/1971, NCTC 11288]
44.	<i>Listeria seeligeri</i> UNCSM – 044	<i>Listeria seeligeri</i>
45.	<i>Listeria welshimeri</i> UNCSM – 045	<i>Listeria welshimeri</i>
46.	<i>Listeria grayi</i> UNCSM – 046	<i>Listeria grayi</i>
47.	<i>Listeria murrayi</i> UNCSM – 047	<i>Listeria murrayi</i>
48.	<i>Rhodococcus equi</i> UNCSM – 048	<i>Rhodococcus equi</i> ATCC 6939 SLCC 3379 [58/1971, NCTC 11288]
49.	<i>Yersinia enterocolitica</i> UNCSM – 049	<i>Yersinia enterocolitica</i>
50.	<i>Campylobacter jejuni</i> UNCSM – 050	<i>Campylobacter jejuni</i>
51.	<i>Campylobacter fetus</i> UNCSM – 051	<i>Campylobacter fetus</i>
52.	<i>Yersinia kristensenii</i> UNCSM – 052	<i>Yersinia kristensenii</i>
53.	<i>Shigella flexneri</i> UNCSM – 053	<i>Shigella flexneri</i> FICK 232054= FICK 5236=IMI(X) 04033= FICK 2076
54.	<i>Shigella sonnei</i> UNCSM – 054	<i>Shigella sonnei</i> FICK 233005=FICK 396
55.	<i>Shigella sonnei</i> UNCSM – 055	<i>Shigella sonnei</i> FICK 7675
56.	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> UNCSM – 056	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> ATCC 19414
57.	<i>Cronobacter sakazakii</i> UNCSM – 057	<i>Cronobacter sakazakii</i> SS/17
58.	<i>Pseudomonas fluorescens</i> UNCSM – 058	<i>Pseudomonas fluorescens</i> SS/18
59.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 059	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 PRD-10 [CIP 103467, NCIB 10421, DSM 939, PCI 812]

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

60.	<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 060	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 УКМ В-918 [CIP 4.83, CCM 4516, NCIB 9518, FDA 209]
61.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 061	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 УКМ В-900, ГІСК 190155, CCM 1961
62.	<i>Candida albicans</i> UNCSM – 062	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 УКМ Y-2681, 3147 [CBS 6431, CCY 293- 106, CIP 48.72, DSM 1386, IFO 1594, NCPF 3179, NCYC 1363, NIH 3147, VTT C85161]
63.	<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 063	<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 УКМ В-926, CCM 4517
64.	<i>Aspergillus brasiliensis</i> UNCSM – 064	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 УКМ F-16693, WLRI 034(120) [CBS 733.88, DSM 1387, DSM 1988 , IFO 9455, IMI 149007, NCPF 2275]
65.	<i>Proteus hauseri</i> UNCSM – 065	<i>Proteus hauseri</i> ATCC 13315 NCTC 4175 strain Lehmann [CCUG 6327, CDC 10 8680, CDC 213074, CDC 907977, CIP 58.60, DSM 30118, NCIB 4175]
66.	<i>Bacillus stearothermophilus</i> UNCSM – 066	<i>Bacillus stearothermophilus</i> ATCC 12980
67.	<i>Bacillus licheniformis</i> UNCSM – 067	<i>Bacillus licheniformis</i> ATCC 14580 [46, NCIB 9375, NCTC 10341, NRS 1264]
68.	<i>Clostridium sporogenes</i> UNCSM – 068	<i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 19404
69.	<i>Escherichia coli</i> K12 UNCSM – 069	<i>Escherichia coli</i> K12 ГІСК 24367, NCTC 10538, CIP 54.117; DSM 11250; IFO 3301; IP54.117; K12; K12 O Rough H48; NCDO 1984; NCIB 10083
70.	<i>Escherichia coli</i> B UNCSM – 070	<i>Escherichia coli</i> B ГІСК 240368
71.	<i>Coli SCI-1 phage</i> UNCSM – 071	<i>Coli SCI-1 phage</i>
72.	<i>Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae</i> UNCSM – 072	<i>Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae</i> ATCC 700603 NCTC 13368, K6 [CCUG 45421, CECT 7787, LMG 20218, MCV37]
73.	<i>Staphylococcus aureus subsp. aureus</i> UNCSM – 073	<i>Staphylococcus aureus subsp. aureus</i> ATCC 29213 [NCTC 12973, CIP 103429, DSM 2569, CCUG 15915, CECT 794]
74.	<i>Enterococcus faecalis</i> UNCSM – 074	<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 [NCTC 12697, CIP 103214, DSM 2570, CCUG 9997, CECT 795]
75.	<i>Streptococcus pneumoniae</i> UNCSM – 075	<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 49619 [NCTC 12977, CIP 104340, DSM 11967, CCUG 33638]
76.	<i>Streptococcus pneumoniae</i> UNCSM – 076	<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 6303 [CIP 104225]

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

77.	<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 077	<i>Escherichia coli</i> ATCC 35218 [NCTC 11954, CIP 102181, DSM 5564, CCUG 30600, СЕСТ 943]
78.	<i>Streptococcus pyogenes</i> UNCSM – 078	<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615, Bruno [CIP 104226]
79.	<i>Streptococcus agalactiae</i> UNCSM – 079	<i>Streptococcus agalactiae</i> ATCC 13813, NCTC 8181 [G19]
80.	<i>Streptococcus dysgalactiae subsp. equisimilis</i> UNCSM – 080	<i>Streptococcus dysgalactiae subsp. equisimilis</i> ATCC 12388 Grouping strain C74
81.	<i>Salmonella Enteritidis</i> UNCSM – 081	<i>Salmonella Enteritidis</i> SS/15
82.	<i>Salmonella Virchow</i> UNCSM – 082	<i>Salmonella Virchow</i> FICK 100028 = Li 5742
83.	<i>Salmonella infantis</i> UNCSM – 083	<i>Salmonella infantis</i> SS/16
84.	<i>Salmonella enterica subsp. enterica serovar Abony</i> UNCSM – 084	<i>Salmonella enterica subsp. enterica serovar Abony</i> NCTC 6017; YKM B-921; ATCC BAA-2162; CIP 80.39; DSM 4224; K 103; WDCM 00029; 1,4,5,12:B:E,N,X; 74
85.	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> UNCSM – 085	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> ATCC 17802 EB101 [P. Baumann 113], DSM 10027
86.	<i>Micrococcus lysodeikticus</i> UNCSM – 086	<i>Micrococcus lysodeikticus</i>
87.	<i>Streptococcus thermophiles</i> UNCSM – 087	<i>Streptococcus thermophiles</i> 96
88.	<i>Clostridium sporogenes</i> UNCSM – 088	<i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 11437 L.S. McClung 2006
89.	<i>Bacillus coagulans</i> UNCSM – 089	<i>Bacillus coagulans</i> SS/19
90.	<i>Cronobacter sakazakii</i> UNCSM – 090	<i>Cronobacter sakazakii</i> ATCC 29544 CDC 4562-70 (Ct2(MR-)) [CDC 78-067947]
91.	<i>Campylobacter coli</i> UNCSM 091	<i>Campylobacter coli</i>
92.	<i>Lactobacillus rhamnosus</i> UNCSM – 092	<i>Lactobacillus rhamnosus</i> ATCC 9595 4R2127 [ATCC 11979, BUCSAV 226, LD5, NCDO 207, NCIB 7473, NCIB 8019, NCTC 7473]
93.	<i>Lactobacillus fermentum</i> UNCSM – 093	<i>Lactobacillus fermentum</i>
94.	<i>Lactobacillus sakei</i> UNCSM – 094	<i>Lactobacillus sakei</i>
95.	<i>Lactobacillus acidophilus</i> UNCSM-095	<i>Lactobacillus acidophilus</i>
96.	<i>Citrobacter freundii</i> UNCSM-096	<i>Citrobacter freundii</i>
97.	<i>Clostridium septicum</i> UNCSM-097	<i>Clostridium septicum</i> 1098
98.	<i>Clostridium oedematiens</i> UNCSM-098	<i>Clostridium oedematiens</i> 34

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

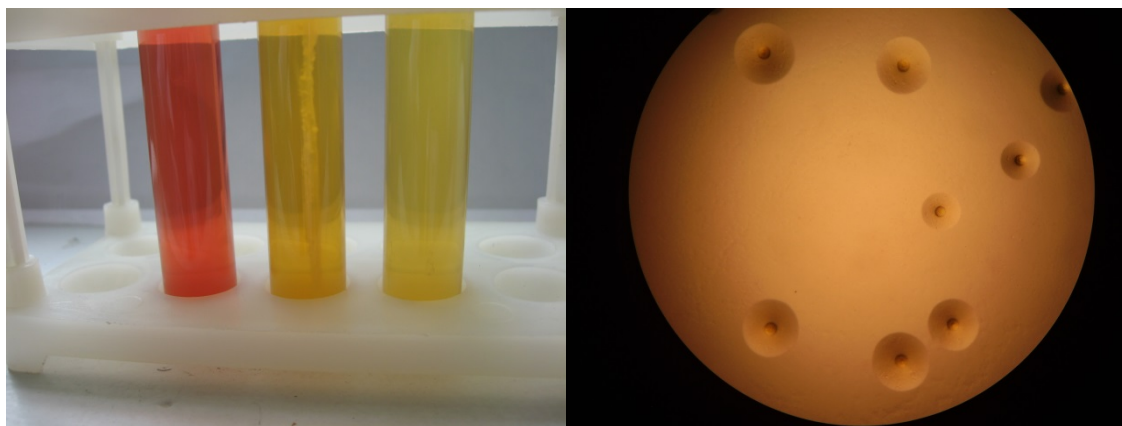
99.	<i>Staphylococcus carnosus</i> UNCSM-099	<i>Staphylococcus carnosus</i>
100.	<i>Enterococcus faecium</i> UNCSM-100	<i>Enterococcus faecium</i>
101.	<i>Escherichia coli</i> 0157 UNCSM-101	<i>Escherichia coli</i> 0157
102.	<i>Salmonella gallinarum pullorum</i> UNCSM-102	<i>Salmonella gallinarum pullorum</i>
103.	<i>Lactobacillus delbrueckii</i> UNCSM – 103	<i>Lactobacillus delbrueckii</i>
104.	<i>Bifidobacterium adolescentis</i> UNCSM – 104	<i>Bifidobacterium adolescentis</i>
105.	<i>Haemophilus influenzae</i> UNCSM – 105	<i>Haemophilus influenzae</i> ATCC 49766 NCTC 12975; CIP 103570; DSM 11970; CCUG 1126
106.	<i>Haemophilus influenzae</i> UNCSM – 106	<i>Haemophilus influenzae</i> ATCC 49247 NCTC 12699; CIP 104604; DSM 9999 CCUG 26214
107.	<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 107	<i>Staphylococcus aureus</i> NCTC 12493 NCTC 12493; WDCM 00212
108.	<i>Campylobacter jejuni</i> UNCSM – 108	<i>Campylobacter jejuni</i> ATCC 33291 NCTC 13367
109.	<i>Lactobacillus plantarum</i> UNCSM – 109	<i>Lactobacillus plantarum</i>
110.	<i>Bordetella bronchiseptica</i> UNCSM – 110	<i>Bordetella bronchiseptica</i>
111.	<i>Bacillus atrophaeus</i> UNCSM – 111	<i>Bacillus atrophaeus</i>



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ МІКОПЛАЗМ
ДЛЯ БАКТЕРІОЛОГІЧНОГО КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ
ПОЖИВНИХ СЕРЕДОВИЩ**

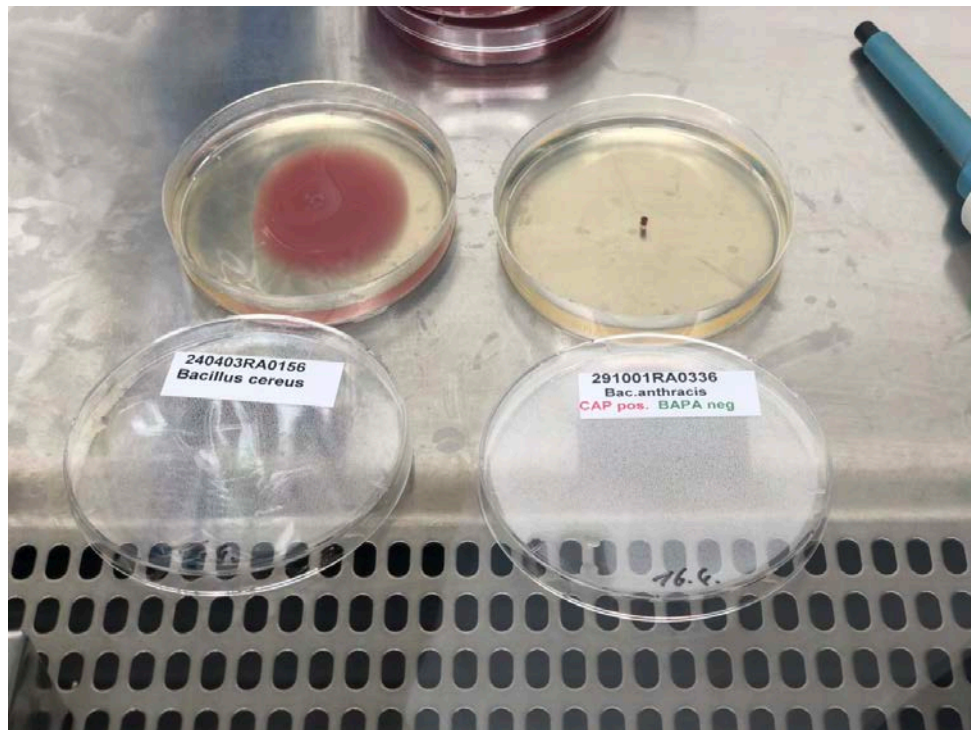
- 1. *Mycoplasma orale* UNCSM – 036**
(*Mycoplasma orale* ATCC 23714)
- 2. *Mycoplasma gallisepticum* UNCSM – 037**
(*Mycoplasma gallisepticum* ATCC 19610)
- 3. *Mycoplasma arginini* UNCSM – 038**
(*Mycoplasma arginini* ATCC 23838)
- 4. *Acholeplasma laidlawii* UNCSM – 039**
(*Acholeplasma laidlawii* ATCC 23206)
- 5. *Mycoplasma hyorhinis* UNCSM – 040**
(*Mycoplasma hyorhinis* ATCC 17981)



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ДИФЕРЕНЦІАЦІЇ ЗБУДНИКА СИБІРКИ
БАКТЕРІОЛОГІЧНИМ МЕТОДОМ**

1. *Bacillus cereus* var. *mycoides* UNCSM – 019
(*Bacillus cereus* var. *mycoides* 537)
2. *Bacillus cereus* UNCSM – 025
(*Bacillus cereus* ATCC 10702)
3. *Bacillus cereus* var. *anthracoides* UNCSM – 030
(*Bacillus cereus* var. *anthracoides* 96)
4. *Bacillus subtilis* var. *mesentericus* UNCSM – 031
(*Bacillus subtilis* var. *mesentericus* 1228)
5. *Bacillus megaterium* UNCSM – 032
(*Bacillus megaterium*)



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНОСТІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИПРОБУВАННЯ НА СТЕРИЛЬНІСТЬ**

1. ***Aspergillus brasiliensis* UNCSM – 064**
(*Aspergillus brasiliensis* ATCC 16404)
2. ***Bacillus subtilis* UNCSM – 024**
(*Bacillus subtilis* subsp. *Spizizenii* Nakamura et al. ATCC 6633)
3. ***Candida albicans* UNCSM – 062**
(*Candida albicans* ATCC 10231)
4. ***Clostridium sporogenes* UNCSM – 088**
(*Clostridium sporogenes* ATCC 11437)
5. ***Clostridium sporogenes* UNCSM – 068**
(*Clostridium sporogenes* ATCC 19404)
6. ***Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 061**
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 9027)
7. ***Staphylococcus aureus* UNCSM – 060**
(*Staphylococcus aureus* ATCC 6538)



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИПРОБУВАННЯ НА МІКРОБІОЛОГІЧНУ ЧИСТОТУ
НЕСТЕРИЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ:
ВИЗНАЧЕННЯ ЧИСЛА МІКРООРГАНІЗМІВ**

1. ***Aspergillus brasiliensis* UNCSM – 064**
(*Aspergillus brasiliensis* ATCC 16404)
2. ***Bacillus subtilis* UNCSM – 024**
(*Bacillus subtilis* subsp. *Spizizenii* Nakamura et al. ATCC 6633)
3. ***Candida albicans* UNCSM – 062**
(*Candida albicans* ATCC 10231)
4. ***Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 061**
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 9027)
5. ***Staphylococcus aureus* UNCSM – 060**
(*Staphylococcus aureus* ATCC 6538)

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИПРОБУВАННЯ НА МІКРОБІОЛОГІЧНУ ЧИСТОТУ
НЕСТЕРИЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ:
ВИПРОБУВАННЯ НА ОКРЕМІ ВИДИ МІКРООРГАНІЗМІВ**

1. ***Candida albicans* UNCSM – 062**
(*Candida albicans* ATCC 10231)
2. ***Clostridium sporogenes* UNCSM – 088**
(*Clostridium sporogenes* ATCC 11437)
3. ***Clostridium sporogenes* UNCSM – 068**
(*Clostridium sporogenes* ATCC 19404)
4. ***Escherichia coli* UNCSM – 063**
(*Escherichia coli* ATCC 8739)
5. ***Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 061**
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 9027)
6. ***Salmonella enterica* subsp. *enterica* serovar *Abony* UNCSM – 084**
(*Salmonella enterica* subsp. *enterica* serovar *Abony* NCTC 6017)
***Salmonella typhimurium* UNCSM – 014** (*Salmonella typhimurium* 144)
7. ***Staphylococcus aureus* UNCSM – 060**
(*Staphylococcus aureus* ATCC 6538)

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ
АНТИМІКРОБНИХ КОНСЕРВАНТІВ**

1. *Staphylococcus aureus* UNCSM – 060
(*Staphylococcus aureus* ATCC 6538)
2. *Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 061
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 9027)
3. *Candida albicans* UNCSM – 062
(*Candida albicans* ATCC 10231)
4. *Escherichia coli* UNCSM – 063
(*Escherichia coli* ATCC 8739)
5. *Aspergillus brasiliensis* UNCSM – 064
(*Aspergillus brasiliensis* ATCC 16404)

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОСНОВНОЇ БАКТЕРИЦИДНОЇ АКТИВНОСТІ
ДЕЗИНФІКУЮЧИХ ЗАСОБІВ**

1. *Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 059
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442)
2. *Staphylococcus aureus* UNCSM – 060
(*Staphylococcus aureus* ATCC 6538)

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОСНОВНОЇ ФУНГІЦИДНОЇ АКТИВНОСТІ
ДЕЗИНФІКУЮЧИХ ЗАСОБІВ**

1. *Candida albicans* UNCSM – 062
(*Candida albicans* ATCC 10231)
2. *Aspergillus brasiliensis* UNCSM – 064
(*Aspergillus brasiliensis* ATCC 16404)

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОСНОВНОЇ СПОРОЦИДНОЇ АКТИВНОСТІ
ДЕЗІНФІКУЮЧИХ ЗАСОБІВ**

1. ***Bacillus subtilis* UNCSM – 024**
(*Bacillus subtilis* subsp. *Spizizenii* Nakamura et al. ATCC 6633)
2. ***Bacillus cereus* var. *anthracoides* UNCSM – 030**
(*Bacillus cereus* var. *anthracoides* 96)

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ДЛЯ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ АНТИБІОТИКІВ
МІКРОБІОЛОГІЧНИМ МЕТОДОМ**

1. ***Bacillus subtilis* UNCSM – 024**
(*Bacillus subtilis* subsp. *Spizizenii* Nakamura et al. ATCC 6633)
2. ***Micrococcus luteus* UNCSM – 028**
(*Micrococcus luteus* (*Micrococcus flavus*) ATCC 10240)
3. ***Bacillus pumilus* UNCSM – 026**
(*Bacillus pumilus* ATCC 14884; NCTC 8241)
4. ***Staphylococcus aureus* UNCSM – 022**
(*Staphylococcus aureus* FDA 209-P ATCC 6538P)
5. ***Kocuria rhizophila* UNCSM – 027**
(*Kocuria rhizophila* ATCC 9341)
6. ***Yersinia ruckeri* UNCSM – 029**
(*Yersinia ruckeri* ATCC 29473)
7. ***Bacillus cereus* var. *mycoides* UNCSM – 019**
(*Bacillus cereus* var. *mycoides* 537)
8. ***Bacillus cereus* var. *mycoides* UNCSM – 021**
(*Bacillus cereus* var. *mycoides* HB)
9. ***Bacillus subtilis* UNCSM – 020**
(*Bacillus subtilis* var. L2)
10. ***Bacillus cereus* UNCSM – 023**
(*Bacillus cereus* ATCC 11778)
11. ***Bacillus cereus* UNCSM – 025**
(*Bacillus cereus* ATCC 10702)

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНОСТІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ ДЛЯ ПОВСЯКДЕННОГО КОНТРОЛЮ
ЯКОСТІ ОЦІНКИ АНТИБІОТИКОЧУТЛИВОСТІ
ПЕВНИХ ГРУП МІКРООРГАНІЗМІВ**



Enterobacteriaceae – *Escherichia coli* UNCSM – 007 (*Escherichia coli* ATCC 25922),
Escherichia coli UNCSM – 077 (*Escherichia coli* ATCC 35218);

Pseudomonas spp.*, *Acinetobacter spp. і інші НФБ – *Pseudomonas aeruginosa*
UNCSM – 012 (*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853);

Staphylococcus spp. – *Staphylococcus aureus subsp. aureus* UNCSM – 073
(*Staphylococcus aureus subsp. aureus* ATCC 29213) – для методів серійних розведень і
***Staphylococcus aureus subsp. aureus* UNCSM – 017**
(*Staphylococcus aureus subsp. aureus* ATCC 25923) – для диско-дифузійного;

Enterococcus spp. – *Enterococcus faecalis* UNCSM – 074 (*Enterococcus faecalis*
ATCC 29212) – для методу серійних розведень і скринінгу на високий рівень
резистентності до аміноглікозидів і

***Staphylococcus aureus subsp. aureus* UNCSM – 017** (*Staphylococcus*
aureus subsp. aureus ATCC 25923) – для диско-дифузійного;

***Streptococcus pneumoniae*, стрептококи груп А, В, С і G,
стрептококи групи viridans** – *Streptococcus pneumoniae* UNCSM – 075
(*Streptococcus pneumoniae* ATCC 49619);

Stenotrophomonas maltophilia – *Escherichia coli* UNCSM – 007
(*Escherichia coli* ATCC 25922);

Haemophilus influenzae – *Haemophilus influenzae* UNCSM – 105
(*Haemophilus influenzae* ATCC 49766);

Moraxella catarrhalis – *Haemophilus influenzae* UNCSM – 105
(*Haemophilus influenzae* ATCC 49766);

Listeria monocytogenes – *Streptococcus pneumoniae* UNCSM – 075

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**
(*Streptococcus pneumoniae* ATCC 49619);

***Pasteurella multocida* – *Haemophilus influenzae* UNCSM – 105**
(*Haemophilus influenzae* ATCC 49766);

***Corynebacterium spp.* – *Streptococcus pneumoniae* UNCSM – 075**
(*Streptococcus pneumoniae* ATCC 49619);

***Aerococcus sanguinicola i urinae* – *Streptococcus pneumoniae* UNCSM – 075**
(*Streptococcus pneumoniae* ATCC 49619);

***Kingella kingae* – *Haemophilus influenzae* UNCSM – 105**
(*Haemophilus influenzae* ATCC 49766);

***Aeromonas spp.* – *Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 012 (*Pseudomonas*
aeruginosa ATCC 27853);**

***Burkholderia pseudomallei* – *Escherichia coli* UNCSM – 007**
(*Escherichia coli* ATCC 25922)

**ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ, РЕКОМЕНДОВАНІ EUCAST ДЛЯ
РУТИННОГО КОНТРОЛЮ**

***Escherichia coli* UNCSM – 007** (*Escherichia coli* ATCC 2592; UKM B-926, NCTC
12241 [CIP 7624, DSM 1103, NCIB 12210, CCUG 17620, CECT 434])

***Escherichia coli* UNCSM – 077** (*Escherichia coli* ATCC 35218; [NCTC 11954,
CIP 102181, DSM 5564, CCUG 30600, CECT 943])

***Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae* UNCSM – 072**
(*Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae* ATCC 70060; NCTC 13368,
K6 [CCUG 45421, CECT 7787, LMG 20218, MCV37])

***Pseudomonas aeruginosa* UNCSM – 012**
(*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 2785; UKM B-900, NCTC 12934 [CIP 76 110,
DSM 1117, CCUG 17619, CECT 108])

***Staphylococcus aureus subsp. aureus* UNCSM – 073**
(*Staphylococcus aureus subsp. aureus* ATCC 29213; [NCTC 12973, CIP 103429,
DSM 2569, CCUG 15915, CECT 794])

***Enterococcus faecalis* UNCSM – 074** (*Enterococcus faecalis* ATCC 29212; [NCTC
12697, CIP 103214, DSM 2570, CCUG 9997, CECT 795])

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНОСТІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

***Streptococcus pneumoniae* UNCSM – 075**

(*Streptococcus pneumoniae* ATCC 49619; [NCTC 12977, CIP 104340, DSM 11967, CCUG 33638])

***Haemophilus influenzae* UNCSM – 105**

(*Haemophilus influenzae* ATCC 49766; NCTC 12975; CIP 103570; DSM 11970; CCUG 1126)

**ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ, РЕКОМЕНДОВАНІ EUCAST ДЛЯ
ВИЯВЛЕННЯ ОКРЕМИХ МЕХАНІЗМІВ РЕЗИСТЕНТНОСТІ
(РОЗШИРЕНИЙ КЯ)**

***Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae* UNCSM – 072** (*Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae* ATCC 700603 NCTC 13368, K6 [CCUG 45421, СЕСТ 7787, LMG 20218, MCV37])

***Staphylococcus aureus* UNCSM – 107** (*Staphylococcus aureus* NCTC 12493; NCTC 12493; WDCM 00212)

***Haemophilus influenzae* UNCSM – 105** (*Haemophilus influenzae* ATCC 49766; NCTC 12975; CIP 103570; DSM 11970; CCUG 1126)

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ЕФЕКТИВНОСТІ
ПРОВЕДЕННЯ СТЕРИЛІЗАЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ ТА
ФУНКЦІОНУВАННЯ СТЕРИЛІЗУЮЧОГО ОБЛАДНАННЯ**



1. ***Bacillus licheniformis* UNCSM – 033** (*Bacillus licheniformis* утам G)

2. ***Bacillus stearothermophilus* UNCSM – 034**
(*Bacillus stearothermophilus* ATCC 7953)

3. ***Bacillus stearothermophilus* UNCSM – 035**
(*Bacillus stearothermophilus* ВКМ В-718)

4. ***Bacillus atrophaeus* UNCSM – 111**

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНОСТІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**



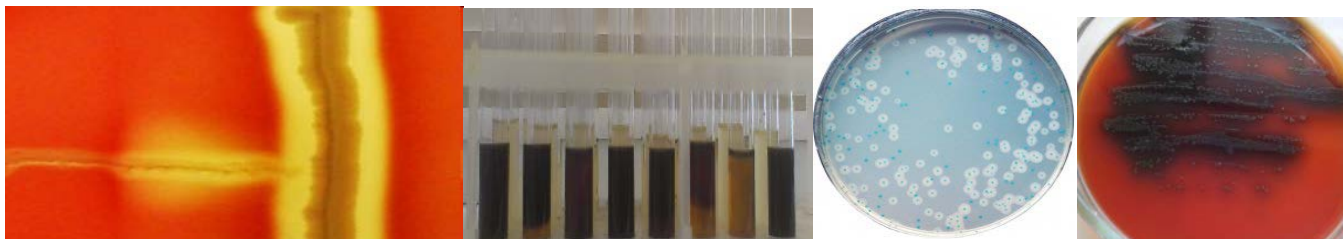
**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-КОНТРОЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ПРОПОНУЄ ГОТОВІ
ДО ВИКОРИСТАННЯ БІОТЕСТИ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ПРОВЕДЕННЯ ПАРОВОЇ
ТА ПОВІТРЯНОЇ СТЕРИЛІЗАЦІЇ**

Найменування	Режими використання
Біотести на основі <i>Bacillus stearotherophilus</i> ВКМ В-718	для моніторингу процесів парової стерилізації 112°С; 121° С
Біотести на основі <i>Bacillus stearotherophilus</i> ATCC 7953	для моніторингу процесів парової стерилізації 121° С; 126° С; 132° С; 135° С
Біотест на основі <i>Bacillus licheniformis</i> штам G	для моніторингу процесів сухожарової стерилізації 160° С – 180° С
Біотест на основі <i>Bacillus atrophaeus</i> UNCSM – 111	для моніторингу процесів етиленоксидної та сухожарової стерилізації

Застосування біологічних індикаторів є одним з основних методів контролю стерилізації. Біологічні індикатори забезпечують найвищу достовірність перевірки контролю ефективності проведення стерилізаційного процесу та функціонування стерилізуючого обладнання. Унікальність біологічних індикаторів в тому, що вони перевіряють не просто дотримання технічних нормативів, а й реальний факт загибелі спор мікроорганізмів всередині стерилізатору.

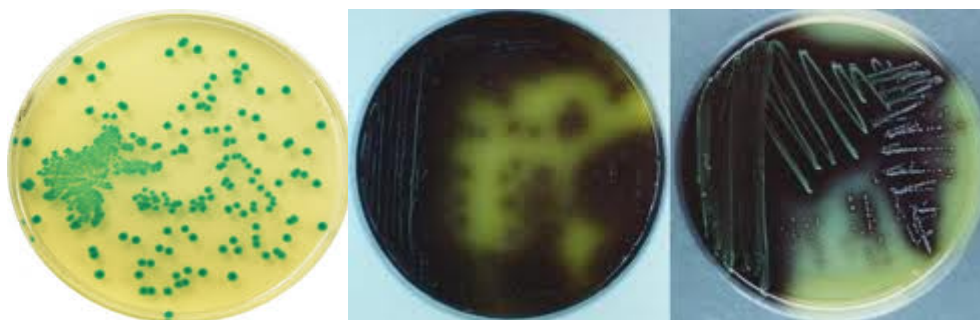
**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ *LISTERIA SPP* ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ САМР-
TEST ТА КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ПОЖИВНИХ СЕРЕДОВИЩ**

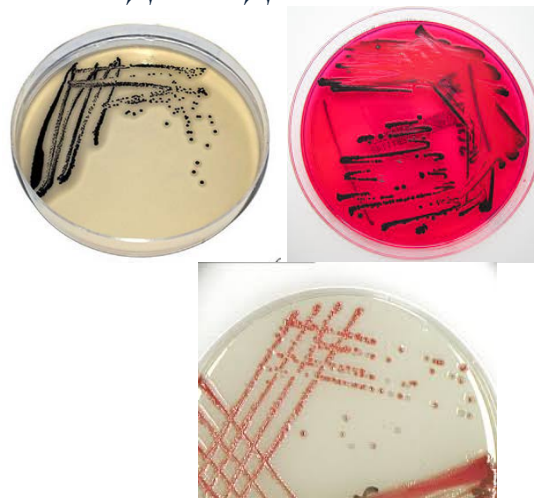


1. *Listeria monocytogenes* UNCSM – 041 (*Listeria monocytogenes* ATCC 19112)
2. *Listeria ivanovii* UNCSM – 042 (*Listeria ivanovii*)
3. *Listeria innocua* UNCSM – 043 (*Listeria innocua* ATCC 33090)
4. *Listeria seeligeri* UNCSM – 044 (*Listeria seeligeri*)
5. *Listeria welshimeri* UNCSM – 045 (*Listeria welshimeri*)
6. *Listeria grayi* UNCSM – 046 (*Listeria grayi*)
7. *Listeria murrayi* UNCSM – 047 (*Listeria murrayi*)
8. *Rhodococcus equi* UNCSM – 048 (*Rhodococcus equi* ATCC 6939)

Тест-мікроорганізми, які входять до складу набору призначені для внутрішньородової ідентифікації *Listeria spp.* бактеріологічним методом, а також для перевірки ростових властивостей поживних середовищ (продуктивності, селективності і специфічності), які використовуються при виділенні і культивуванні *Listeria spp.*



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**



**НАБІР ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ РОСТОВИХ
ВЛАСТИВОСТЕЙ ПОЖИВНИХ СЕРЕДОВИЩ ТА ДИФЕРЕНЦІЙНО-
ДІАГНОСТИЧНИХ ТЕСТІВ**

<i>Alcaligenes faecalis</i> UNCSM – 001	<i>Alcaligenes faecalis</i> ГІСК 242484 = Li 415
<i>Candida albicans</i> UNCSM – 002	<i>Candida albicans</i> ATCC 885–653
<i>Clostridium perfringens</i> UNCSM – 003	<i>Clostridium perfringens</i> ATCC 13124, NCTC 8237 [ATCC 19408, CIP 103 409, CN 1491, NCIB 6125, NCTC 6125, S 107]
<i>Corynebacterium xerosis</i> UNCSM – 004	<i>Corynebacterium xerosis</i> 1911
<i>Enterobacter aerogenes</i> UNCSM – 005	<i>Enterobacter aerogenes</i> 10006
<i>Enterococcus faecalis</i> UNCSM – 006	<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 19433 NCTC 775 [DSM 20478, JCM 8726, NCDO 58 1, Tissier]
<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 007	<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922, YKM B-926, NCTC 12241 [CIP 7624, DSM 1103, NCIB 12210, CCUG 17620, CECT 434]
<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 008	<i>Escherichia coli</i> 055K59 № 3912/41
<i>Klebsiella pneumoniae</i> UNCSM – 009	<i>Klebsiella pneumoniae</i> K – 56 № 3534/51
<i>Proteus mirabilis</i> UNCSM – 010	<i>Proteus mirabilis</i> ГІСК 160208
<i>Proteus vulgaris</i> UNCSM – 011	<i>Proteus vulgaris</i> HX 19 № 222
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 012	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853, YKM B-900, NCTC 12934 [CIP 76 110, DSM 1117, CCUG 17619, CECT 108]
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNCSM – 013	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 27/99

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

<i>Salmonella typhimurium</i> UNCSM – 014	<i>Salmonella typhimurium</i> 144
<i>Serratia marcescens</i> UNCSM – 015	<i>Serratia marcescens</i> 1
<i>Salmonella adobraco</i> UNCSM – 016	<i>Salmonella adobraco</i> 1
<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 017	<i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> ATCC 25923, УКМ В-918
<i>Staphylococcus epidermidis</i> UNCSM – 018	<i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 14990 Fussel [NCTC 11047, R. Hugh 2466]
<i>Bacillus cereus</i> var. <i>mycoides</i> UNCSM – 019	<i>Bacillus cereus</i> var. <i>mycoides</i> 537 УКМ В-903, ГІСК 010023 (537)
<i>Bacillus subtilis</i> UNCSM – 020	<i>Bacillus subtilis</i> var. <i>L2</i> ГІСК 010010-RIA
<i>Bacillus cereus</i> var. <i>mycoides</i> UNCSM – 021	<i>Bacillus cereus</i> var. <i>mycoides</i> HB
<i>Staphylococcus aureus</i> UNCSM – 022	<i>Staphylococcus aureus</i> FDA 209-P, ATCC 6538P; [CIP 53.156; DSM 346; FDA 209P; NCIB 8625; NCTC 7447; NRRL B-313; PCI 1209; ГІСК 201108]
<i>Bacillus cereus</i> UNCSM – 023	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 11778 FDA strain PCI 213 [ATCC 9634, NCTC 10320, S.A. Waksman strain O, CCM 869, УКМ В-908]
<i>Bacillus subtilis</i> UNCSM – 024	<i>Bacillus subtilis</i> subsp. <i>Spizizenii</i> Nakamura et al. ATCC 6633 [ГІСК 010011, CCM 1999, NCIB 8054, УКМ В-901]
<i>Bacillus cereus</i> UNCSM – 025	<i>Bacillus cereus</i> ATCC 10702
<i>Bacillus pumilus</i> UNCSM – 026	<i>Bacillus pumilus</i> ATCC 14884; NCTC 8241 УКМ В-913 [CCM 2218; CIP 3.83; CIP 76.18; DSM 361; IFO 12102; LMG 18517; MILL HILL; NCIB 8982]
<i>Kocuria rhizophila</i> UNCSM – 027	<i>Kocuria rhizophila</i> ATCC 9341 NCTC 8340, CIP 53.45
<i>Mycoplasma orale</i> UNCSM – 036	<i>Mycoplasma orale</i> ATCC 23714 CH 19299 [NCTC 10112]
<i>Mycoplasma gallisepticum</i> UNCSM – 037	<i>Mycoplasma gallisepticum</i> ATCC 19610 [NCTC 10115, PG 31, X95]
<i>Mycoplasma arginini</i> UNCSM – 038	<i>Mycoplasma arginini</i> ATCC 23838 G230 [NCTC 10129]
<i>Acholeplasma laidlawii</i> UNCSM – 039	<i>Acholeplasma laidlawii</i> ATCC 23206 PG8 [NCTC 10116, PG8; A]



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Mycoplasma hyorhinis
UNCSM – 040

Listeria monocytogenes
UNCSM – 041
Listeria ivanovii
UNCSM – 042
Listeria innocua
UNCSM – 043

Listeria seeligeri
UNCSM – 044

Listeria welshimeri
UNCSM – 045

Listeria grayi
UNCSM – 046

Listeria murrayi
UNCSM – 047

Rhodococcus equi
UNCSM – 048

Yersinia enterocolitica
UNCSM – 049

Campylobacter jejuni
UNCSM – 050

Campylobacter fetus
UNCSM – 051

Yersinia kristensenii
UNCSM – 052

Shigella flexneri
UNCSM – 053

Shigella sonnei
UNCSM – 054

Shigella sonnei
UNCSM – 055

Erysipelothrix rhusiopathiae
UNCSM – 056

Cronobacter sakazakii
UNCSM – 057

Pseudomonas fluorescens
UNCSM – 058

Staphylococcus aureus
UNCSM – 060

Pseudomonas aeruginosa
UNCSM – 061

Candida albicans
UNCSM – 062

Mycoplasma hyorhinis
ATCC 17981

BTS-7 [ATCC 23234, D.G. ff. Edward PG 42,
NCTC 10130]

Listeria monocytogenes ATCC 19112
Li 21

Listeria ivanovii

Listeria innocua
ATCC 33090

SLCC 3379 [58/1971,
NCTC 11288]

Listeria seeligeri

Listeria welshimeri

Listeria grayi

Listeria murrayi

Rhodococcus equi
ATCC 6939

SLCC 3379 [58/1971,
NCTC 11288]

Yersinia enterocolitica

Campylobacter jejuni

Campylobacter fetus

Yersinia kristensenii

Shigella flexneri
FICK 232054= FICK 5236=IMI(X) 04033=

FICK 2076

Shigella sonnei

FICK 233005=

FICK 396

Shigella sonnei

FICK 7675

Erysipelothrix rhusiopathiae
ATCC 19414

Cronobacter sakazakii
SS/17

Pseudomonas fluorescens SS/18

Staphylococcus aureus
ATCC 6538

YKM B-918 [CIP 4.83,
CCM 4516, NCIB 9518, FDA 209]

Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027
YKM B-900, FICK 190155, CCM 1961

Candida albicans
ATCC 10231

YKM Y-2681, 3147 [CBS 6431, CCY 293-

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНОСТІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

106, CIP 48.72, DSM 1386, IFO 1594, NCPF 3
179, NCYC 1363, NIH 3147, VTT C85161]

<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 063	<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 YKM B-926, CCM 4517
<i>Aspergillus brasiliensis</i> UNCSM – 064	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 YKM F-16693, WLRI 034(120) [CBS 733.88, DSM 1387, DSM 1988, IFO 9455, IMI 149007, NCPF 2275]
<i>Clostridium sporogenes</i> UNCSM – 068	<i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 19404
<i>Enterococcus faecalis</i> UNCSM – 074	<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 [NCTC 12697, CIP 103214, DSM 2570, CCUG 9997, CECT 795]
<i>Streptococcus pneumoniae</i> UNCSM – 076	<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 6303 [CIP 104225]
<i>Escherichia coli</i> UNCSM – 077	<i>Escherichia coli</i> ATCC 35218 [NCTC 11954, CIP 102181, DSM 5564, CCUG 30600, CECT 943]
<i>Streptococcus pyogenes</i> UNCSM – 078	<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615, Bruno [CIP 104226]
<i>Salmonella enterica subsp. enterica serovar Abony</i> UNCSM – 084	<i>Salmonella enterica subsp. enterica serovar Abony</i> NCTC 6017 YKM B-921 ATCC BAA-2162; CIP 80.39; DSM 4224; K 103; WDCM 00029; 1,4,5,12:B:E,N,X; 74
<i>Vibrio parahaemolyticus</i> UNCSM – 085	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> ATCC 17802 EB101 [P. Baumann 113], DSM 10027
<i>Clostridium sporogenes</i> UNCSM – 088	<i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 11437 L.S. McClung 2006
<i>Cronobacter sakazakii</i> UNCSM – 090	<i>Cronobacter sakazakii</i> ATCC 29544 CDC 4562-70 (Ct2(MR-)) [CDC 78-067947]



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**НАША ОСНОВНА МЕТА –
ДОСЯГАТИ РЕЗУЛЬТАТІВ,
ЯКИМИ МОЖНА ПИШАТИСЯ РАЗОМ!!!!**



МАЙБУТНЄ СТВОРЮЄТЬСЯ СЬОГОДНІ!!!

**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**«КУПУЙ УКРАЇНСЬКЕ,
ВИРОБЛЯЙ УКРАЇНСЬКЕ,
СПОЖИВАЙ УКРАЇНСЬКЕ» -**

*набувають нового, саме життєво важливого сенсу!
Віримо, що Україна зможе швидко адаптуватись під нові реалії та якомога
ефективніше функціонувати!*

**З ПИТАНЬ ПРИДБАННЯ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМІВ
ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО ДЕРЖАВНОГО НАУКОВО-КОНТРОЛЬНОГО
ІНСТИТУТУ БІОТЕХНОЛОГІЇ І ШТАМІВ МІКРООРГАНІЗМІВ ЗА АДРЕСОЮ:**

03151, м. Київ, вул. Донецька, 30
Тел./Факс: +38 (044) 245-76-08
E-mail: biocontrol_strains@ukr.net
<http://www.biocontrol.com.ua>

ПІНЧУК НАТАЛІЯ ГРИГОРІВНА
(097) 933-51-75
pinchuk.2578@gmail.com

ПУСТОВІТ НАДІЯ АНАТОЛІЇВНА
(096) 707-17-58
(063) 466-10-12
nadiapustovit@gmail.com



З УКРАЇНОЮ В СЕРЦІ



**НАЦІОНАЛЬНІ ТЕСТ-МІКРООРГАНІЗМИ –
ЗАПОРУКА ДОСТОВІРНОСТІ, ВІДТВОРЮВАНOSTІ ТА
ЕФЕКТИВНОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

*Директору Державного
науково-контрольного інституту
біотехнології і штамів мікроорганізмів*

Лист-замовлення

1. Замовник _____

Адреса _____

Телефон/факс _____ e-mail: _____

В особі _____

(посада, прізвище та ініціали)

2. Прошу Вас розглянути можливість придбання наступних тест-мікроорганізмів:

<i>№ п/п</i>	<i>Найменування тест-штаму</i>	<i>Одиниця виміру, фл.</i>	<i>Кількість (прописом)</i>
--------------	------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Оплату гарантуємо.

3. Супроводжувальні документи _____

(Витяг з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, Витяг з реєстру платників податку, Відомості з єдиного державного реєстру підприємств та організацій України (ЄДРПОУ), банківські реквізити)

Директор підприємства (організації) _____

(підпис)